一、项目名称：植物通气组织的形成机制及其对生境的适应性研究

二、提名者：宁夏大学

三、主要知识产权和标准规范等目录

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文（专著）名称/刊名/作者 | 年卷页码（xx年xx卷xx页） | 发表时间（年月 日） | 通讯作者（含共同） | 第一作者（含共同） | 国内作者 | 他引总次数 | 检索数据库 | 论文署名单位是否包含国外单位 |
| 1 | Transcriptomic Analysis of the Photosynthetic， Respiration， and Aerenchyma Adaptation Strategies in Bermudagrass (*Cynodon dactylon*) under Different Submergence Stress/ Int. J. Mol. Sci./袁中勋，倪细炉, Arif Muhammad，董智，张丽苗，谭雪，黎佳佳，李昌晓 | 2021， 22(15)， 7905 | 2021年8月 | 李昌晓 | 袁中勋 | 袁中勋，倪细炉，Arif Muhammad，董智，张丽苗，谭雪，黎佳佳，李昌晓 | 6 | Web of Science Core Collection，Science Citation Index Expanded | 否 |
| 3 | Programmed Cell Death and Aerenchyma Formation in Water-Logged Sunﬂower Stems and Its Promotion by Ethylene and ROS/Front. Plant Sci./倪细炉，贵梦圆 谭玲玲， 朱强，刘惠东，刘文哲 |  2019. 9(1): 1928 | 2019年1月9日 | 刘文哲，李昌晓 | 倪细炉 | 倪细炉，贵梦圆 谭玲玲， 朱强，刘惠东，刘文哲 | 31 | Web of Science Core Collection，Science Citation Index Expanded | 否 |
| 8 | 不同水分处理和密度配置对牛鞭草与狗牙根生长与种间竞争的影响/生态学报/李晓雪，贺燕燕，杨文航，王朝英，燕江伟，崔振，李昌晓 | 2018.38 (9):3046-3058  | 2018年9月 | 李昌晓 | 李晓雪 | 李晓雪，贺燕燕，杨文航，王朝英，燕江伟，崔振，李昌晓 | 15 | 中国学术期刊网络出版总库(CNKI)，中国科学引文库(CSCD) |  |
| 10 | 水淹胁迫对狗牙根光合、生长及营养元素含量的影响/草业学报/韩文娇，白林利，李昌晓 | 2016，25(05):49-59 | 2016年5月1日 | 李昌晓 | 韩文娇 | 韩文娇，白林利，李昌晓 | 36 | 中国学术期刊网络出版总库(CNKI)，中国科学引文库(CSCD) | 否 |

四、主要完成人：倪细炉，谭玲玲，刘文哲，李昌晓，王东清，袁中勋

五、主要完成单位：宁夏大学、青岛农业大学、西北大学、西南大学、宁夏农林科学院、长江师范学院